

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Majid. (2008). *Perencanaan Pembelajaran*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Ariyadi Wijaya. (2012). *Pendidikan Matematika Realistik: Suatu Alternatif Pendekatan Pembelajaran Matematika*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Cecep Kustandi dan Bambang Sutjipto. (2011). *Media Pembelajaran Manual Dan Digital*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Depdiknas. (2008). *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas. (2010). *Juknis Pengembangan Bahan Ajar SMA*. Jakarta: Direktorat Pembinaan SMA.
- Dian Armanto. (2002). *Teaching Multiplication and Division Realistically in Indonesian Primary School: A Prototype of Local Instructional Theory*. Tesis. Universiteit Twente.
- Dickinson, P., & Hough, S. (2012). *Using Realistic Mathematics Education in UK Classrooms*. In P. Nicholson. ISBN: 978-0-948186-24-0.
- E. Mulyasa. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Endang Mulyatiningsih. (2012). *Riset Terapan: Bidang Pendidikan dan Teknik*. Yogyakarta: UNY Press.
- Endang Widjajanti. (2008). Kualitas Lembar Kerja Siswa. *Makalah*, disampaikan dalam Kegiatan Pengabdian pada Masyarakat dengan judul “Pelatihan Penyusunan Lks Mata Pelajaran Kimia Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Bagi Guru SMK/MAK di Ruang Sidang Kimia FMIPA UNY pada tanggal 22 Agustus 2008. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Esti Ambar Nugraheni dan Sugiman. (2013). Pengaruh Pendekatan PMRI terhadap Aktivitas dan Pemahaman Konsep Matematika Siswa SMP. *Jurnal Pendidikan Matematika*. 8(1). Hlm. 101-108.
- Fauzan, A., Plomp, T., & Gravemeijer, K. (2013). *The Development of An RME-Based Geometry Course for Indonesian Primary Schools*. In T. Plomp, & N. Nieveen (Eds). Educational Design Research-Part B: Illustrative Cases (pp. 159-178). Enschede, the Netherlands: SLO.

- Fransiska Karinda Budhiani. (2010). Eksperimentasi Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan PMRI Dimodifikasi dengan Pembelajaran Kooperatif Group Discussion di Injau Dari Kemampuan Awal Siswa Kelas X SMA di Kota Surakarta. *Tesis*. Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Hamzah B. Uno. (2007). *Model Pembelajaran: Menciptakan Proses Belajar Mengajar yang Kreatif dan Efektif*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hendro Darmodjo dan Jenry R.E. Kaligis. (1992). *Pendidikan IPA 2*. Jakarta: Depdikbud.
- Jamil Suprihatiningrum. (2012). *Strategi Pembelajaran Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Jones, K. (2002). *Issues in the Teaching and Learning of Geometry*. In: Linda Haggarty (Ed). *Aspects of Teaching Secondary Mathematics: perspectives on practice*. London: RoutledgeFalmer. Chapter 8, pp 121-139. ISBN: 0-415-26641-6.
- Made Wena. (2009). *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer. Suatu Tinjauan Konseptual Operasional*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Masnur Muslich. (2007). *KTSP (Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan) Dasar Pemahaman dan Pengembangan: Pedoman Bagi Pengelola Lembaga Pendidikan, Pengawas Sekolah, Kepala Sekolah, Komite Sekolah, Dewan Sekolah, dan Guru*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Muhammad Harijanto. (2007). Pengembangan perangkat pembelajaran Untuk Peningkatan Kualitas Pembelajaran Program Pendidikan Pembelajar Sekolah Dasar. *Jurnal Didaktika*. Vol.2 No.1. pp 216-226.
- Nieveen, Nienke. (1999). *Prototyping to reach product quality dalam Van der Akker, J., Et Al (Eds), Design Approaches And Tools In Education And Training*. London: Kluwer Academic Publisher.
- Nur Izzati dan Didi Suryadi. (2010). Komunikasi Matematik dan Pendidikan Matematika Realistik. *Prosiding, Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika*. Yogyakarta: UNY.
- Oakley, Lisa. (2004). *Cognitive Development*. New York: Routledge.
- OECD. (2003). *First Results From Pisa*. Diakses dari <https://www.oecd.org/edu/school/programmeforinternationalstudentassessment/pisa/3400245.pdf> pada tanggal 12 Mei 2015, jam 07.40 WIB.

- OECD. (2003). *Literacy Skills for the World of Tomorrow - Further results from PISA 2000*. Diakses dari <http://www.oecd.org/edu/school/programmeforinternationalstudentassessmentpisa/3369059.pdf> pada tanggal 12 Mei 2015, jam 08.00 WIB.
- OECD. (2007). *PISA 2006 Science Competencies for Tomorrow's World : Chapter 6 looks at student performance in reading and mathematics from PISA 2000 to PISA 2006*. Diakses dari <http://www.oecd.org/pisa/pisaproducts/39704446.xls> pada tanggal 12 Mei 2015, Jam 07.45 WIB.
- OECD. (2010). *PISA 2009 Results: PISA 2009 Rankings* Diakses dari <http://www.oecd.org/pisa/46643496.pdf>. pada tanggal 12 Oktober 2015, Jam 07.48 WIB.
- OECD. (2013). *PISA 2012 Results : Snapshot of Student Performance In Mathematics, reading and science*. Diakses dari [http://www.oecd.org/pisa/keyfindings/PISA-2012-results\\_snapshot-Volume-I-ENG.pdf](http://www.oecd.org/pisa/keyfindings/PISA-2012-results_snapshot-Volume-I-ENG.pdf) pada tanggal 12 Oktober 2015, Jam 07.30 WIB.
- Oemar Hamalik. (2005). *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pendekatan Sistem*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 22 Tahun 2006 Mengenai Standar Isi.
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 41 Tahun 2007 Mengenai Standar Proses.
- Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 Mengenai Standar Nasional Pendidikan Nasional.
- Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional. (2008). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Ratna Wilis Dahar. (2011). *Teori-Teori Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Erlangga.
- S. Eko Putro Widyoko. (2009). *Evaluasi Program Pembelajaran: Panduan Praktis bagi Guru dan Calon Pendidik*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Sugihartono, dkk. (2013). *Psikologi Pendidikan*. Yogyakarta: UNY Press.

- Suhadi. (2007). Penyusunan Perangkat Pembelajaran dalam Kegiatan Lesson Study. Disampaikan pada Pelatihan Lesson Study untuk Guru SMP Se-Kabupaten Hulu Sungai Utara, tanggal 27 s.d. 31 Mei 2007. Diakses dari <http://suhadinet.wordpress.com/2008/05/28/penyusunan-perangkatpembelajaran-dalam-kegiatan-lesson-study/> pada tanggal 13 Juni 2015, jam 16.40 WIB.
- Suhadi. (2007). *Petunjuk Perangkat Pembelajaran*. Surakarta: UMS.
- Sutarto Hadi. (2002). Effective Teacher Professionla Development for The Implementation of Realistic Mathematics Education in Indonesia. *Tesis*. Universiteit Twente.
- Suyono dan Hariyanto. (2011). *Belajar dan Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Trianto. (2010). *Model Pembelajaran Terpadu Konsep, Strategi, dan Implementasinya dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Y. Marpaung dan Hongki Julie. (2011). *PMRI dan PISA: Suatu Usaha Peningkatan Mutu Pendidikan Matematika di Indonesia*. Diakses dari [https://www.usd.ac.id/fakultas/pendidikan/pen\\_matematika/f113/PMRI%20dan%20PISA.pdf](https://www.usd.ac.id/fakultas/pendidikan/pen_matematika/f113/PMRI%20dan%20PISA.pdf) pada tanggal 5 Agustus 2015, jam 16.00 WIB.
- Yuni Yamasari. (2010). Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Berbasis ICT yang Berkualitas. *Prosiding, Seminar Nasional*. Surabaya:Pascasarjana ITS.
- Zulkardi dan Ratu Ilma Indra Putri. (2010). Pengembangan Blog Support Untuk Membantu Siswa Dan Guru Matematika Indonesia Belajar Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI). *Jurnal Inovasi Perekayasa Pendidikan (JIPP)*, 2(1). pp. 1-24.
- Zulkardi, Evy Yosita Silva, dan Darmawijoyo. (2011). Pengembangan Soal Matematika Model PISA pada Konten Uncertainty untuk Mengukur Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama. *Jurnal Pendidikan Matematika*, 5 (1). Pp. 1-11.